



penelope • bacchus

Promoting Energy efficiency to Local Organisations  
through dissemination Partnerships in Europe  
Best Actions for Collaboration in Countries  
for a High efficient Use of energy in Structural funds

- [Print](#) - [Close](#) -

# Instrumente pentru reabilitare termica pentru tarile CEE si UE - - Poland

(project supported by SAVE)

Proiectul urmareste scaderea consumurilor energetice in sectorul cladirilor prin creerea unor mijloace utilizand calculatorul si internetul pentru stimularea investitiilor in reabilitarea termica.

Grupuri tinta	Sector	Domeniu
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autoritate locala</li> <li>- Persoane de decizie</li> <li>- Consumatori casnici</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cladiri(inclusiv proprietate municipala)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Echipamente / aparate</li> <li>- Monitorizare&amp;Management</li> </ul>

## ANALIZA

### CONTEXT

Necesitatea de a implementa o serie de activitati in domeniul reabilitarii termice a devenit evidenta din cauza multilor ani de nepasare in domeniul eficientei energetice in tarile est si central europene (CEE). Pare rezonabil sa ii ajuti pe cei care ar vrea sa faca investitii in reabilitari termice sau sa-i informezi pe cei care nu sunt constienti de posibilitatile noilor tehnologii si produse in domeniul reabilitarii termice. Cea mai buna metoda pentru a realiza o astfel de provocare este sa pregatesti un instrument care va fi disponibil pe internet si care va ajuta prin prezentarea posibilitatilor si va facilita procesul de luare a deciziilor.

### PROBLEMA IDENTIFICATA

- Insuficiente informatii asupra posibilitatilor de investitii in reabilitarea termica
- Sa se stimuleze economiile
- Sa arate utilizatorilor finali si consumatorilor posibilitatile pietei
- Sa stimuleze cooperarea europeana intre companii

### BENEFICIARI

Instrumentele pentru lucrarile de reabilitare termica la diverse nivele si in beneficiul unui numar de grup de actionari.

Potentialii utilizatori ai bazei de date sunt:

- Proprietari de case (case private si cladiri publice)
- Investitori
- Arhitectii si ingineri constructori
- Contractorii
- Auditorii energetici

## **SOLUTIA**

Am creat baza de date computerizata pentru reabilitarea termica:

- Produse disponibile pe piata
- Producatori
- Institutii de finantare

Software:

- E-manager evaluarea cladirilor in legatura cu utilizarea energiei, comparatie cu alte cladiri posibile
- EnEco instrument pentru calcularea efectelor ecologice

Website al reabilitarii termice:

- Descrierea tehnologiilor
- Descrierea metodelor de finantare

Conferinte Internet

## **BAZA DE DATE PENTRU PRODUSE**

Baza de date a produselor este un instrument care ajuta la gasirea partenerului potrivit pentru colaborare (daca acesta este un producator sau un distribuitor pe piata constructiilor) sau la gasirea pretului optim (in relatia cost - beneficiu) daca esti un proprietar de cladire sau un administrator interesat in investitii pentru modernizare termica, fara sa parasesti respectivul website.

Mai intai noi speram ca accesul usor la informatia despre producatori va facilita incheierea de contracte intre acestia si partile interesate.

Oamenii vor putea contacta diferiti producatori din diferite parti ale Poloniei si de asemenea din alte tari si sa le ceara oferte si preturi. Ei vor putea compara datele si sa aleaga cele mai potrivite oferte pentru ei.

Serviciul respectiv va facilita accesul rapid la informatia despre posibile produse de pe piata de reabilitare termica. Se pot lista toate numele de produse disponibile pe piata.

Dupa ce ai ales o categorie sistemul cauta producatorii produsului respectiv.

De exemplu poti gasi producatori de ferestre (toti producatorii de ferestre) sau poti specifica ferestre din lemn si sa cauti numai pe aceia care fabrica acest tip de ferestre.

Rezultatele cautarii includ urmatoarele informatii:

1. Numele intreg si prescurtat al firmei
2. Adresa
3. Nr. de tel. si fax
4. Adresa de internet (daca exista)

Din pacate multe companii nu au pagina de web, ele fiind considerate IMM-uri. Noi am vrea sa-i convingem ca e important sa aiba un astfel de instrument.

5. E-mail adresa
6. Toate sortimentele de produse ale lor
7. Legaturi spre alte siteuri.

## **BAZA DE DATE A PRODUCATORILOR**

Se intampla adeseori ca nu ne amintim numele firmei intocmai si astfel nu putem sa o contactam. O a doua baza de date ajuta la identificarea partenerului/producatorului daca cineva cunoaste doar numele sau o parte din numele firmei sau chiar numai cateva caractere din nume.

## **DAZA DE DATE A INSTITUTIILOR DE FINANTARE**

Baza de date contine informatii despre banci, firme ESCO, si alte institutii de finantare sau imprumut pentru modernizari termice. Este o lista cu puncte oficiale de contact pentru informare, sfaturi si asistenta pentru granturi pentru reabilitare termica (pentru Polonia).

## **BAZA DE DATE A AUDITORILOR**

Baza de date este o simpla lista a auditorilor. Aceasta exista doar in limba poloneza, intrucat legea poloneza cere un audit energetic pentru a obtine o subventie pentru o investitie de reabilitare termica. Prin urmare noi consideram aceasta informatie foarte utila pentru potentialii investitori.

## **COSTURI SI BENEFICII**

---

## BENEFICII

Beneficiile identificate pentru toate grupurile de actionari sunt:

- Proiectul ajuta toate grupurile sa se familiarizeze cu posibilitatile pe care piata de reabilitare termica le deschide pentru ei
- Proiectul ii ajuta pe potentialii clienti sa-si formuleze necesitatile si asteptarile lor in domeniul reabilitarii termice
- Proiectul de asemenea ajuta pe fabricanti sa-si mareasca productia in mod indirect, prin marirea interesului pentru produsele lor
- Proiectul ca rezultat pe termen lung, ajuta ca sa se plateasca facturi mai mici pentru energie si permite reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera
- Proiectul ajuta sa se defineasca oportunitatile de investitie care satisfac atat necesitatile proprii cat si sa se satisfaca obligatiile de prevenire a modificarii climei conform acordurilor internationale.

## BANEFICIILE SOCIALE

Beneficiile sociale sunt evidente cu cat mai multi oameni devin constienti de cerintele protectiei mediului.

## ENERGIA ECONOMISITA

Este dificil sa se dea un raspuns simplu in legatura cu energia economisita prin acest proiect. Noi am creat instrumente care ar putea fi folositoare si sa faciliteze planificarea investitiilor in reabilitare termica.



PAGINA DE INCEPUT A PROIECTULUI



PERTENERII DIN PROIECT

## PARTNERSHIP

### COMUNITATILE DE CLADIRI UN BUN PARTENER

Intentionam sa cooperam cu comunitati regionale de cladiri si cu autoritati locale pentru a raspandi folosirea software-lui (baza de date pentru evaluarea cladirilor) in Polonia. Acest instrument ar trebui folosit de catre proprietarii cladirilor pentru a strange si compara informatii despre cladiri din ani diferiti (energie, consum de apa, costuri raportate la energie si consum de apa). Vor rezulta decizii optime privind cheltuielile.

## RECOMANDARI

### DESFASURAREA PROIECTULUI

Proiectul trebuie folosit ca un instrument pentru incurajarea autoritatilor locale sa investeasca in reabilitarea termica a cladirilor pe care le detin. Exista de asemenea posibilitatea sa se stabileasca un sistem de management a cladirilor publice.

### ACTIVITATI VIITOARE

Activitatile viitoare sunt legate de dezvoltarea in continuare a proiectului dincolo de cadrul lui:

- Cooperarea viitoare cu producatorii in scopul aducerii la zi a bazei de date;
- Cooperarea cu proprietarii de cladiri publice privind investitiile in reabilitare termica si introducerea informatiilor in baza de date ale cladirilor, inainte si dupa reabilitarea termica.

## DETALII SUPLIMENTARE

Name organisation: [Polish National Energy Conservation Agency](#)  
: [\(KAPE\)](#)  
Phone number : + 48226222797  
E-mail : [abuczowska@kape.gov.pl](mailto:abuczowska@kape.gov.pl)  
Website : <http://kape.gov.pl>

## INFORMATII UTILE

---

List of Internet sites

[Project internet site / http://www.kape.gov.pl/EN/index.phtml](http://www.kape.gov.pl/EN/index.phtml)

## ACEST STUDIU DE CAZ A FOST REALIZAT DE

---

Organisation : [The Polish National Energy Conservation Agency](#) E-mail : [abuczowska@kape.gov.pl](mailto:abuczowska@kape.gov.pl) Internet : <http://www.kape.gov.pl> Published : 31/7/2002

[back to top](#) ▲

Penelope Project Good Practice Database  
© Energie-Cit s 2001 - 2002 / [Webmaster](#)

